Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

10/501,541 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAHL, HELMUT

Art Unit

Jeanette E. Chapman

3633

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

The color of the	CI	aim	ı -		 Date			\neg	Cl	aim				Ds	ıtρ			\neg	CI	aim			_	Dat	
1 = 1 = 101 2 = 52 100 3 = 53 103 4 = 54 104 5 = 55 105 6 = 62 100 7 = 57 107 8 = 58 106 9 = 59 109 10 = 60 110 11 = 61 111 12 = 62 112 13 = 63 113 14 = 64 114 15 = 65 115 16 = 66 116 17 = 67 117 18 = 68 118 19 = 66 116 117 = 67 117 18 = 68 118 19 = 69 119 20 = 70 120 21 = 71 120 22 = 72 122					T	Ť		\dashv	- 016		Н	Т	-	Ť	Ť	\top	П	\dashv	<u> </u>			\top	Τ.		Ť
2 = 102 103 3 = 103 103 103 4 = 54 104 104 5 = 55 105 106 7 6 = 56 106 107 8 108 9 107 8 9 109 100 108 9 109 100 108 9 109 109 109 100	Final	Original	8/12/09						Final	Original									Final	Original					
2 = 102 103 3 = 103 103 103 4 = 54 104 104 5 = 55 105 106 7 6 = 56 106 107 8 108 9 107 8 9 109 100 108 9 109 100 108 9 109 109 109 100		1	=							51		1		1	T					101					T
3 = 103 103 104 104 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 107 8 108 109 107 8 8 108 108 9 100 111 <t< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>十</td><td>_</td><td>\top</td><td>+</td><td>+</td><td>\Box</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>T</td></t<>			_		H			\neg				十	_	\top	+	+	\Box	\dashv					<u> </u>		T
4 =			=									十		\top	\top	1							1		T
5 = 1 55 105 106 6 = 1 56 106 107 107 107 107 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 111 112 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>T</td>			_					_				\dashv		\top	\top	1							1		T
6 z 7 z 8 z 9 z 10 z 60 110 11 z 61 110 111 z 13 z 63 113 14 z 65 115 16 z 17 z 68 1113 114 z 65 115 16 z 17 z 68 111 117 z 68 1118 19 z 20 z 70 120 21 z 73 122 22 z 75 122 22 77 77 123 24 74 25 76 27 77<			_		T							\dashv	_	\top	\dagger	+							1		T
T E S S S S S S S S S			=									1		\top											t
SS SS SS SS SS SS SS S			=									T		1						107					T
9		8	=									寸		\top			\Box								T
10			=									寸		十	T										Т
11			=									T		T											T
12			=									T		T											T
13			=									T		T											Г
14 = 64 114 115 16 = 66 116 117 116 117 116 117 117 118 119 117 118 117 118 119 119 119 120 121 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136			=																	113					Г
15		14	=																						
16		15	=									T		T						115					Т
17 = 67 68 117 118 118 118 118 119 120 118 119 120 121 120 120 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 126 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 133			=									一		十											Т
18 = 68 118 119 119 119 119 120 1120 121 122 121 122 121 122 122 123 123 123 123 123 124 122 123 123 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 128 129 127 127 128 129 130 130 130 130 130 133 134 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137			=							67															
19		18	=											T											
120			=									T		T											Т
21 = 121 72 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 122 123 124 124 125 126 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 1			=																						
22 = 122 23 73 24 74 25 75 26 75 27 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 144 44 94 44 94 44 95 48 98 49 98 48 99		21	=																						
23 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 128 129 128 129 129 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148		22	=							72		T		Т						122					Г
24 124 124 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 140 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 148 148 149		23										T		T						123					Г
26 76 126 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		24																		124					
27 28 77 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		25								75										125					Г
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 148 49 149		26								76										126					Г
29 79 129 30 31 32 33 131 32 33 131 32 33 132 33 132 33 34 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 143 144 145 146 146 1		27								77										127					
30 31 31 81 32 33 33 34 35 85 36 85 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 149		28								78				Т						128					
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 149		29								79		П		Т						129					Г
32 33 34 35 36 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>80</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>130</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										80										130					
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										81										131					
34 35 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 140 140 141 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149										82				Т						132					Г
35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>33</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>83</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		33								83										133					
36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>84</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>134</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										84										134					
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149														\perp											
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																	Ш	_]		136					
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																		_]							
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														\perp											
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											Ш			\perp			Ш	_]		139					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40								90				\perp						140					
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	L							91	Ш	\Box	\Box	\perp			Ш			141					Ĺ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42			Ĺ						Ш	\Box		\perp]		142					
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																									
46 96 47 97 48 98 49 99		44										\Box		\perp						144	$\Box \Box$				Ĺ
47														\perp											
48 98 49 148 149 149		46									Ш	\Box		\perp											
49 99 149 149														\perp						147					Ĺ
49 99 149 150														\perp											
		49												\perp											
		50								100	oxdot	$oxed{J}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$			\Box			150	$\Box \Box$				L

Cla	Claim			Date										
ਲ	Original													
Final	rigi													
-	0													
	51													
	52	\vdash		\vdash										
	52 53	\vdash		\vdash										
-	54													
	54	\vdash		\vdash										
	55													
	56													
	57			_										
	58													
	59													
	60													
	61													
	62													
	63													
	64													
	65													
	66													
	67													
	68													
	69													
	70													
	71													
	71 72			Г										
	73													
	74													
	74 75													
	76													
	77													
	78													
	79													
	80													
	81	Г		Г										
	82	Г		Г										
	82 83	Т		Т										
	84													
	85	Н		Н										
	86				H									
	87	\vdash		\vdash										
	88	\vdash		\vdash		_								
	89	\vdash												
	90													
	91	\vdash		\vdash										
	92	\vdash		\vdash										
	93	\vdash		\vdash	H									
	94	\vdash		\vdash	H									
	95	\vdash		\vdash		\vdash								
-	96	\vdash		\vdash	H	\vdash								
-	97	\vdash		\vdash	H	-								
	98	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		-					
		\vdash		\vdash		<u> </u>			-					
-	99 100	\vdash	_	\vdash	H	<u> </u>	_		<u> </u>					
1														

Cla	Date										
							Ĺ			Г	
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107										
	108										
	109										
	110										
	111		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	112 113							\vdash		\vdash	
	113		-		-	-		\vdash	-	\vdash	
	114 115							\vdash		\vdash	
	116							\vdash			
	117										
	117 118										
	119										
	120										
	120 121										
	122										
	122 123 124										
	124										
	125 126 127										
	126										
	127										
	128 129							_			
	129										
	130							_			
	131 132							_		\vdash	
	133										
	134			\vdash				\vdash		\vdash	
	135					\vdash				\vdash	
	136							\vdash		\vdash	
	137							\vdash			
	138										
	139										
	140										
	141										
	142										
	143									\Box	
	144										
	145										
	146					_		_			
	147							_			
	148		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
	149							<u> </u>			
	150							l			